



→ Η Έρευνα και η Εκπαίδευση, στην ευρύτερη θεώρησή τους, μπορούν να αποτελέσουν τεράστια γεωπολιτικά πλεονεκτήματα για τη χώρα μας, στα χέρια ανθρώπων με γνώση και όραμα

Καινοτομία πρώτα στη σκέψη μας και μετά στις πράξεις μας

ΤΟ ΠΑΡΑΔΕΙΓΜΑ ΤΟΥ ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΟΥ - ΠΕΙΡΑΜΑΤΙΚΟΥ ΚΕΝΤΡΟΥ ΤΗΣ ELPEN

Φέτος συμπληρώνονται 19 έτη συνεχούς λειτουργίας του Ερευνητικού - Πειραματικού Κέντρου της ελληνικής Φαρμακοβιομηχανίας ELPEN. Της μεγαλύτερης ελληνικής φαρμακοβιομηχανίας και του μεγαλύτερου εργαστηρίου σε εφαρμοσμένη έρευνα και εκπαίδευση στη χώρα μας, προερχόμενου από τον παραγωγικό τομέα. Ένα πρότυπο ουσιαστικής και παραγωγικής (ποιοτικά και ποσοτικά) συνεργασίας δημόσιου και ιδιωτικού τομέα. Η καινοτομία, αν και είναι απολύτως αναγκαία για την πρόοδο της χώρας μας, είναι μια έννοια που δεν έχει γίνει απολύτως κατανοητό το περιεχόμενό της και ακόμα περισσότερο το πώς εφαρμόζεται με πολύ συγκεκριμένες πράξεις. Ας δούμε λοιπόν πρώτα και κύρια τη μεγάλη εικόνα. Βρισκόμαστε ως χώρα σε μία από τις πλέον δύσκολες δοκιμασίες που έχουμε περάσει από τον Β΄ Παγκόσμιο Πόλεμο. Βεβαίως έχουμε περάσει πολύ πιο σκληρές δοκιμασίες, τις οποίες, ωστόσο, διαδέχτηκαν περίοδοι ουσιαστικής ανάπτυξης. Αποδεικνύεται λοιπόν διαχρονικά ότι ο Έλληνας έχει τα ψυχικά αποθέματα να νικήσει.

→ Τα βασικά ερωτήματα Σήμερα γνωρίζουμε ότι η χώρα μας σίγουρα θα αλλάξει. Τα βασικά ερωτήματα όμως είναι δύο. Το πρώτο είναι αν θα αλλάξει προς το καλύτερο και το δεύτερο ερώτημα είναι αν η αλλαγή αυτή θα αφορά και στον τρόπο σκέψης όλων μας. Γιατί κάθε θετική αλλαγή έχει νόημα μόνον αν έχει θεμέλια. Τα θεμέλια είναι οι άνθρωποι γιατί αυτοί δίνουν διάρκεια στην αλλαγή. Το ζητούμενο δηλαδή είναι αν θα έχουμε την πνευματική θωράκιση να μην παραβλέπουμε τους θεσμούς χάρην άλλων συμφερόντων. Με άλλα λόγια, η ταπεινή μου γνώμη είναι ότι το πρόβλημα της χώρας μας είναι πρώτα και κύρια πρόβλημα θεσμικό και οργανωτικό. Δεν είναι οικονομικό. Το οικονομικό πρόβλημα δημιουργήθηκε από τη μη ορθή λειτουργία των θεσμών μας διαχρονικά. Το οικονομικό πρόβλημα είναι η βαριά



επιπολική του βασικού μας προβλήματος. Των θεσμών και της οργάνωσης που ούτε έχουν εκσυγχρονιστεί ούτε χαρακτηρίζονται από σταθερότητα. Σύμφωνα με μελέτη του IOBE που δημοσιεύτηκε το 2009, το κόστος της γραφειοκρατίας προς τις επιχειρήσεις εκτιμάται μεταξύ 5,4 και 6,8% του ΑΕΠ, ενώ για την Έρευνα δαπανάται το 0,6% του ΑΕΠ (ισχύει μέχρι σήμερα). Η Εθνική μας Άμυνα ήταν στο 4,3%. Η γραφειοκρατία ακριβότερη της Εθνικής Άμυνας και η Έρευνά μας θα μπορούσε να χρηματοδοτηθεί από την ηλεκτρονική

αναδιάρθρωση της διοίκησής μας! Ας θέσω λοιπόν και εγώ με τη σειρά μου το ερώτημα για τον χώρο που φαίνεται ότι αφιέρωσα τη ζωή μου. Την Έρευνα και την Εκπαίδευση. Ποια είναι τα σημαντικότερα γεωπολιτικά ή γεωστρατηγικά πλεονεκτήματα της Ελλάδας; Όλοι θα συμφωνήσουμε σε δύο. Η σχεδόν καθολική οικουμενικότητα του πολιτισμού της και η γεωγραφική της θέση. Μπορούν αυτά να συνδεθούν με την Έρευνα και την Εκπαίδευση; Απολύτως. Ας πάρουμε ένα παράδειγμα. Η χώρα μας είναι πλουσιότατη σε αρχαιολογικά ευρήματα και παρ' όλα αυτά υστερούμε σε έρευνα και με πολύ κόπο συντηρούμε και φυλάσσουμε τα μνημεία μας. Αν στην Ελλάδα δημιουργούσαμε διεθνείς σπουδές μεταπτυχιακού επιπέδου για φάσεις της ιστορίας μας, με αντίστοιχα δίδακτρα, πόσους φοιτητές πιστεύετε ότι θα είχαμε απ' όλο τον πλανήτη; Θα ξεκινούσαμε από μερικές εκατοντάδες και θα προχωρούσαμε σε χιλιάδες. Θα υπήρχε πλέον θέμα χρηματοδότησης της αρχαιολογικής μας έρευνας, φύλαξης και συντήρησης;

→ Το παράδειγμα Στο Ερευνητικό - Πειραματικό Κέντρο της ELPEN αποδείξαμε στην πράξη ότι δημόσιος και ιδιωτικός τομέας μπορούν να συνεργαστούν σε υγιείς βάσεις, να παραγάγουν πλουσιότατο ερευνητικό και εκπαιδευτικό έργο και να εμπνεύσουν νέες γενιές Ελλήνων, ώστε να σκεφτούν καινοτομία. Γιατί στο Εργαστήριό μας δημόσιος και ιδιωτικός τομέας δώσαμε τα χέρια και σκεφτήκαμε «Εξω από το Κουτί». Καινοτομία. Η Έρευνα και η Εκπαίδευση, στην ευρύτερη θεώρησή τους, μπορούν να αποτελέσουν τεράστια γεωπολιτικά πλεονεκτήματα για τη χώρα μας, στα χέρια ανθρώπων με γνώση και όραμα. Μου θυμίζουν την εμπορική μας ναυτιλία. Σήμερα πρώτη στον κόσμο, μέσα σ' αυτό το καταθλιπτικό περιβάλλον. Κανείς όμως δεν μπορούσε να προβλέψει τέτοια άνοδο. Κι όμως, με δουλειά και όραμα, η παράδοση έγινε δύναμη και η ναυτοσύνη γεωπολιτικό πλεονέκτημα. Το ίδιο ισχύει, με Καινοτομία δράση εκ μέρους όλων μας, για την Έρευνα και την Εκπαίδευση.

Στο εργαστήριο εφαρμοσμένης έρευνας και εκπαίδευσης της φαρμακοβιομηχανίας, δημόσιος και ιδιωτικός τομέας, συνεργάζονται σε υγιείς βάσεις, έχουν παράξει πλούσιο έργο, εμπνέοντας νέες γενιές Ελλήνων να σκεφτούν καινοτομία.

